Index of Claims



	Application No.	Applicant(s)
	09/810,421	CHILES ET AL.
ĺ	Examiner	Art Unit

J. Bret Dennison

2143

✓	Rejected
=	Allowed

_	(Through numeral) Cancelled
+	Restricted

N	Non-Elected
_	Interference

Α	Appeal
0	Objected

	aim	Date								
<u></u>		-	т-	г	Τ-	ا <u>ه</u> ر ا	<u> </u>	т-	_	_
Final	Original	90/2/9								
	1	1		Ī	I^-	T			Π	Г
	2	1	İ	t	T				T	
	3	V	1	T	·	T	\vdash	Г	1	T
	4	1	一	t	\vdash	╁	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash
	1 2 3 4 5	1		t	-	一	\vdash	-	\vdash	\vdash
_		J		├-	╁	┢	\vdash	┢	┢	\vdash
\vdash	6 7	V	\vdash	t^-	\vdash		H	\vdash	┢	
	8	1	1-	\vdash	\vdash	t		t	t	
	9	V	1-	┢	t	H	H	t	t	
	10	Ī	 	\vdash		t	H	\vdash	\vdash	
	11	1		\vdash				1	\vdash	_
	12	1		t		1	ı	T	\vdash	\vdash
	13	V				\vdash	\vdash	t	\vdash	
	14	1		T		t	T	✝	\vdash	\vdash
	11 12 13 14 15 16 17 18	\ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \	T	П		T		T	T	T
	16	1	T	T	T	Г	T	\vdash	Г	Т
	17	1		H			_	1		
_	18	V		1		T		T		
	19	1				Г	┢	T		
	20	1						l		
	21	1				\vdash				_
	21 22	√			Г		Г	T		_
	23	√	\vdash		\vdash					
	23 24	√				T				ı
	25	\ \ \ \ \ \								
	26 27	1			Γ		Г			
	27	1		-						
	28	1								
	29	1								
	30	√ √								
	31	√								
	32	1								
	33	√ √								
	34	√		L						
	35	√								
	36	1	匚				匚			
	37	1			L					
	38	1			Ľ					
	39	1				L				
	40	4								
	41	1			<u> </u>					
	42	1		L	L	<u> </u>				
	43	1				_	_			
	44	1				L				
	45	٧		L_		_	L		$oxed{oxed}$	
	46	1		$oxed{oxed}$	_			_		
	47	٧		$oxed{oxed}$			L.,	<u> </u>	L	Ш
	48	4	<u> </u>	<u> </u>			L	<u> </u>	$oxed{\Box}$	
	49	4	L	<u> </u>	_	L	L	تــا		
	50	1	1		1	i	ı	1 7	1 7	. 1

	_[Date	е					Cla	aim				(<u>Date</u>	e			
								Final	Original									
									51	√							Г	
									52	1								
									53	4								
									54	4								
									55	√								
									56	1								
									57	1								
									58	1				L				
				L	<u></u>				59	1					L			
			_	_	L				60	٧					L			
			ᆫ	_	_				61	1								
			_	<u> </u>	<u> </u>				62	1								
			_	<u> </u>	_	<u> </u>			63	7								
			_	_	_				64	1			_			L		
			_	_	<u> </u>				65	1		L.,			_	L		
				-	\vdash	<u> </u>			66	7		_						
				<u> </u>	-	-			67	7		_		_		\vdash	_	
				<u> </u>			}		68	1		-				<u> </u>		_
-		_	_	<u> </u>			1		69 70	7		_		_	_	\vdash	\vdash	Н
		_		\vdash		_	}		71	7		_	_	_	_	<u> </u>	_	Н
-	-		_	-		—			72	√		_	_					Н
\dashv			-	\vdash		_			73	٧		_		_		-	_	-
\dashv		_		\vdash		_			74		-	_			_	-	_	\dashv
	\neg	-	-			_			75				-			-		
				-	_				76		_							\dashv
	_	_		-	_		}		77							-	_	-
							Ì		78		_			_	_	_		\exists
								\neg	79									
			-						80									\neg
									81									
									82									
							[83									
\Box	\Box								84									
	_]	85									
					Щ		[86					Ш		Ш		Ш
			_	Щ	Щ				87	\Box						Щ	Ш	
	_		_	Ш	Ш	Ш			88	\Box				Ш		Щ	Ш	
_		_		Ш	Щ				89	Щ						Ш	Ш	
	_		_	Щ					90	\Box	_					Ш		\Box
	-		_		-				91	-		\square				-		
	-	\dashv	_	H					92	\vdash	_	-	_		-	-		\sqcup
	\dashv		_	\vdash	\vdash				93 94	\vdash	_	-			_		\dashv	
\dashv	-	\dashv			H	\vdash	1		95	-			-		=	\dashv		
-	\dashv	\dashv	-	\vdash	\vdash	-			96	\dashv		\vdash		-		\vdash	\dashv	\dashv
\dashv	-	\neg		\vdash	\dashv	\dashv	1		97	\dashv	\dashv	\vdash	\dashv	\dashv		\vdash	\dashv	\dashv
\dashv	\dashv	ᅱ		\vdash	\dashv	\dashv	}		98	-	\dashv		\dashv	\dashv		\vdash	\dashv	\dashv
_	\dashv			\vdash	\dashv	\dashv	ŀ		99	\dashv		\dashv		\dashv		\vdash		ᅥ
\dashv	ᅥ	\dashv	_	Н	\dashv	\dashv		-	100	\vdash		\dashv		\dashv		-	\dashv	\dashv
		_		_	_		L	1	1			_	1	_				

Cli				- (Dat	<u>—</u>				
				Π			Γ	Γ		П
i i	Original	l					ĺ			1
Final	į					1		l		1 1
ш.	ŏ									ΙI
		_	_				<u> </u>	╙	_	Ш
	101		L	L	<u> </u>	<u> </u>	_	Ļ		Щ
<u> </u>	101 102	_				L	_	L	L	Ш
	103					L				
	103 104 105 106			\Box					I	
	105							Г	Г	М
	106		Π					Г		П
	1 107					✝	-			Н
	108	_	<u> </u>		T	\vdash	\vdash	\vdash	┢	Н
	108	_	_	\vdash		-	-	H	\vdash	Н
	110	_	-	┢	-	├	\vdash	┢	\vdash	Н
	111		\vdash	⊢	-	├	┝	╁	H	\vdash
	111		-	-	-	-		├	-	
	111 112 113		├	⊢	-	⊢		⊢	_	\vdash
	113	-	-	 —		_	-	<u> </u>	<u> </u>	\vdash
<u> </u>	114		\vdash	 	<u> </u>	⊢		<u> </u>	<u> </u>	igspace
<u> </u>	115		\vdash	⊢	⊢	<u> </u>	<u> </u>	L-	<u> </u>	Щ
 	116		<u> </u>		_		<u> </u>	L.	ļ	Ш
L	114 115 116 117 118 119		_	<u> </u>	L	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	Ш
	118					<u> </u>	L			Щ
	119						L_	L		Ц
	120 121						L	L		
	121						L	L		Ш
	122						L	L		Ш
	123									
	122 123 124						_		<u> </u>	
	125 126 127 128 129 130 131					_			L	
	126			_					_	
	127				_				_	
	128		_	<u> </u>		<u> </u>		_		Ш
	129									Ш
	130			$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{le}}}}}}}$						Ш
	131									
	132		L	$ldsymbol{oxed}$				$oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{ol}}}}}}}}}}}}}}}}$		
	133			L		L		L^{I}		
]	133 134									
	135					L^-				
	136									
	136 137									
	138									
	139									
	140									
	141									
	142									
	143									
	144									
<u>_</u>	145									
	146									
	147									
	148									
	149									
	150									
			_							